

Carignan gris



Collection Vassal-Montpellier

20Mtp1

Cl 4 Pl 2 A4

Carignan gris

Cl 4  
2 Pl 4  
Carignan gris  
13 Pl 4 A4  
20Mtp1













Désignation : Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 2

Charge :

s. 13

28

35

47

51

19-9-58  
P=0+5

54 est un Carignan Blanc  
(toute la surface)  
mélanger ou non ?

Désignation Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 2

Date de maturité :

Charge :

s. 14

212

37

X

510

le 12.9.59  
P=0  
+5

Désignation Carignan gris

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur :

Date de maturité

Charge

s. 16

26

33

46

56

Vendange le 12.9.60

Carignan gris

Désignation

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 4

Vigueur : 3

Date de maturité : 20.9.61

Charge :

s. 18

26

35

47

55

P=0



Désignation : Carignan gris  
Clos 4 Planche 2 A Rang 4 Souche  
Vigueur : 342  
Date de Maturité : 26.8.63  
Pourriture : 14cm +6  
GRAPPE : G - (M) - P - L - M - (C).

BAIE : TG - G - (M) - P. 18x16  
Bl - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge : 3 grappes - 26 grappes/lb

s 1 0 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 1 Disc - sph - (ell) - Ov.  
Obov - cyl - fus.

s 3 0

s 4 2 avec pépins - apyrène

s 5 0 jus : inc. - coloré.

Vendange 26.8.63

Désignation : Carignan gris  
Clos 4 Planche 2 Rang A Souche 4  
Vigueur :  
Date de Véraison : 10.8.64  
Date de Maturité : Vendange le 10.9.64  
Pourriture :

GRAPPE : G - M - (P) - L - (M) - (C) 11

Pédoncule : L - M - C.

BAIE : TG - (G) - M - P. 19x18

Bl. - Gr - Rs - Rg - N. ?

Charge :

s 1 10 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb

s 2 14 disc. - sph. - (ell) - Ov. -

s 3 6 Obov. - cyl. - fus.

s 4 14

s 5 12 avec pépins - apyrène

jus : inc. - coloré

Miller: (0) 1 2 3 4 5

Miller: 0 1 (2) 3 4 5 1.  
Désignation : Carignan gris  
Clos 4 Planche 2 Rang A Souche 4  
Vigueur : 3  
Date de Véraison : 10.8.65  
Date de Maturité : 4-10-65 +7  
Pourriture 2 12  
GRAPPE : G - (M) - (P) - L - (M) - C.  
BAIE : TG - G - (M) - P.  
Bl. - (Gr) - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 8 saveur : (s) - m - ar - fox. herb.

s 2 8 disc - sph. - (ell) - Ov -  
obov. - cyl. - fus.

s 3 8

s 4 7 avec pépins - apyrène

s 5 6 jus : inc. - coloré

Pédoncule : L - (M) - C.

DESIGNATION : Carignan gris  
CLOS 4 PLANCHE 2 RANG A SOUCHE 4  
Vigueur : 35  
Port : érig - 1/2 érig - couché.  
Date de Véraison : 5.8.66  
Date de Maturité : 26.9.66  
Pourriture : 0 +7  
Pédoncule : L  
Millerandage : 13  
GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C).  
BAIE : TG - (G) - M - P.

disc. - sph. - (ell) - ov.

obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - (N).

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 6

s 2 6

s 3 4 avec pépins - apyrène.

s 4 8 Jus: inc. - coloré

s 5 8



Année 1958

Carignan gris

N° ..... Planche Clos 4 P 2 A 4 Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		31.3									
1	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4	2 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	4	2 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	2	1 x	.	.	.	.	.	.	.	.	.

D e 31-3-58

+8 III<sup>e</sup>

Carignan - gris

Année 1959

N° 4 P 4 P 2 A 4 Planche ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		23.3	26.3	28.3	31.3						
1	6	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
2	8	1	1	2	4	.	.	.	.	.	.
3	7	0	2	3	4	.	.	.	.	.	.
X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	8	3	3	3	5	.	.	.	.	.	.

D e 31-3-59

+15



Année 1960

Carignan gris

N° BL 4 BL 2 A 4.

Planche

Côté

Nombre		D A T E S						
Total	14.3	18.3	21.3	24.3				
1	9	0	0	2	5.			
2	10	0	0	3	6.			
3								
4								
5	10	2	7	8	9.		De 24-3-60	x
+14								



Année 1962

Carignan gris

N° ..... Planche el 4. P. 2. A. 4 ..... Côté .....

	Nombre total	D A T E S									
		5.4	10.4	16.4							
1	12	0	2	3							
2	12	0	0	2							
3	6	0	1	4							
4	8	3	5	6							
5	14	0	1	7							

De 16.4.62 + 13

Année : 1963

Déplacement .. 4. 2. A. 4 ..... Désignation Carignan gris .....

	Nombre total	D A T E S									
		11.4	16.4	22.4	26.4						
1	14	0	14	1	2						
2	12	1	1	1	5						
3	10	1	4	8 x	8 x						
4	10	2	8 x	9 x	10 x						
5	12	0	2	3	6 x						

De 26.4.63 x

+ 21



Année : 1964

Déplacement 4.2 A.4 ..... Désignation Carignan gris .....

	Nombre total	D A T A S				
		4.4	4.10.4	15.4		
1	10		0	5		
2	10		0	3		
3	10		1	5		
4	10	1	5	8		
5	12		3	7		

D le 15.4.64 (+18)

Année 1965

Déplacement 4.2 A.4 ..... Désignation Carignan gris .....

	Nombre total	D A T A S				
		4.5/4	10.4	15.4		
1	10	0	4	7	x	
2	12	0	2	8	x	
3	12	1	5	8	x	
4	10	0	3	7	x	
5	12	0	1	5		

13.4.65. +16



Année : 1966

Emplacement .... 4.2 A 4 ..... Désignation ..... Carrignan .....

Nombre		D A T E S									
total		163	263								
1	12	0	5								
2	10	0	5								
3	12	2	3								
4	11	0	5								
5	11	1	7								
6											
7											
8											
9											
10											

De 27-3-66

+15



Désignation :

Carignan gris

VASSAL *CL 4* Planche *2* Côté *A* N° *4* Souche 1 (2) 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses (9).

29 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages  
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

Toul 11-5-56

*2<sup>e</sup> feuille*  
*D'un côté*  
*cotonneux*



Désignation :

Carignan Gris

VASSAL d 4

Planche 2

Côté 11

N° 4

Souche 1 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 4 - globuleux 4

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux 9

30 - blanc 7 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 *feuille*  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9. *2d 3e Révolutions*

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9. *Colonne duvetée*

29 - blanche 6 - faves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

BRock  
21-6-56



N° ordre

Désignation :

*Carignan gris*  
VASSAL *du* Planche 2 côté *A* N° 4 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Tuet 23. 6. 56.*



N° ordre

Désignation :

*Carignan gris*

VASSAL *CP4* Planche *2* côté A N° *4* Souche *(1)* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORE

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *(2)* - vert 3.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *(9)*.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *(3)*.  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *(9)*.
- 52 - vrille : verte *(1)* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert *(8)*.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

N° ordre

Désignation

*Carignan gris -*

VASSAL *cl* planche 2 côté A N° 4 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. PINET JUIN 1957



N° d'ordre

Désignation

VASSAL *8/4* planche 2 côté A N° 4 souche 1 2 3 4 5.

*Caignan gris*

*la sili est blanche  
mûre ou mûlante?*

GRAPPE

- 24 - Grosse ~~1~~ - Moyenne *2* - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *6*.  
24 - A pédoncule non visible 7 - visible *8* - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé *1* - mi-acôté 2 - acôté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *5*.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne *3* - Petite *4* - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *8*.  
27 - De couleur blanc 1 - gris *2* - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée *8* - non pruinée 9.  
27 - Coloration régulière *1* - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *1* - ellipsoïde *2* - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
28 - A ombilic persistant *1* - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière *3* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *7*.  
29 - A jus incolore *1* - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne *4* - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue *6* - juteuse *7* - molle 8.  
30 - A saveur neutre *1* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen *2* - court *3*.  
31 - A pédicelle de couleur : verte *4* - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte *7* - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet: évident *1* - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court *4* - moyen 5 - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré *9*.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *2*.

*Gugel 6.9.9. 58*

Dénomination ..... Carignan gris .....  
Planche ..... côté ..... Rang 4.2A.4... souche ①-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long ①, moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort ②.  
" : ramifié (1), peu ramifié ②.  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames ②.  
Section transversale : circulaire ①, elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée ③, côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée ②, non pruinée (3).  
" : glabre ②, à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement ①, partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux ③, saillants (4)  
Mérithalle de longueur moyenne : ...5..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme ①, à raies (2), bandes (3), ou noeuds ④.  
" : plus foncé ①, de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair ④, marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique ②, arrondis (3).  
" : marron ①, brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétiolaire : étroit (1), large ②.  
" : saillant (1), effacé ②  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire ②, rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gaussenard m/bv



N° d'ordre : . 002001 . . . Désignation : . Carignan gris . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. el 4 P. 2. A. 4. Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - (3)  
9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2)  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - (5) - (7) - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ~~(2)~~ - (3)  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - (2) - (3)  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8)  
16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - (3).  
18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . (1) - (2) - 3 - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.  
Forme : (4) - 5.  
Médiane/Base : 6 - (7) - (8).

Tinet 57